

Indigo™ Moda™ 10A Contour d'oreille

AutoPro4^{MC}

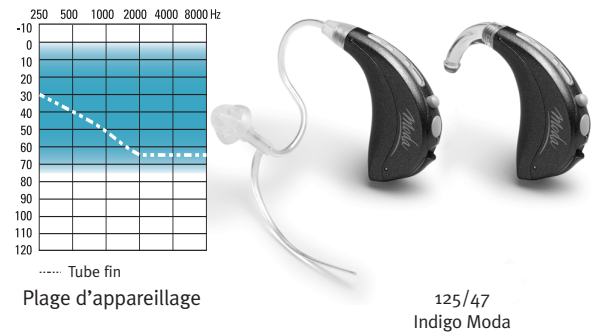
16 canaux, 16 bandes, directionnalité adaptative multibande

CARACTÉRISTIQUES DE L'AIDE AUDITIVE

- AutoPro4 analyse intelligemment le signal d'entrée et s'adapte rapidement à l'une des quatre destinations sonores distinctes. Les fonctions adaptatives peuvent être réglées et personnalisées pour optimiser la qualité sonore et le confort.
- Le système de micros directionnels adaptatifs multibandes suit et supprime jusqu'à 16 différentes sources de bruit en mouvement, tout en se concentrant sur les sons émis devant l'utilisateur.
- La fonction antiShock réduit instantanément le niveau des bruits impulsifs (p. ex., une porte qui claque), tout en préservant la qualité sonore et l'intelligibilité de la parole.
- La fonction 'amélioration de la parole avec dépendance du niveau' analyse les signaux d'entrée, pouvant identifier et accentuer la parole, et ce, de façon indépendante dans chacun des 16 bandes. Le degré d'amplification dépendra du niveau d'entrée de la parole.
- Le système d'opposition de phase permet de surveiller continuellement l'appareil auditif, détecte l'effet Larsen et calcule avec précision le contre-signal nécessaire pour l'annuler.
- Le bouton de commande multifonctionnel onBoard™ permet, à la convenance de l'utilisateur, de sélectionner les programmes d'écoute ou de régler le volume des appareils.
- La fonction myMusic™ permet une écoute améliorée de la musique en faisant ressortir les sons pleins et riches.
- Le réducteur de bruit analyse les entrées et réduit les signaux de bruit automatiquement et indépendamment sur chacune des 16 bandes.
- La gestion bruit de vent se déclenche de manière intuitive et automatique en cas de vent modéré ou fort.
- Le Data Logging permet l'enregistrement des données : il mémorise avec précision l'utilisation de l'appareil auditif, les modifications du volume, et l'utilisation des programmes manuels.
- 16 canaux permettant un traitement du signal à haute résolution.
- Trois programmes manuels supplémentaires permettent une adaptation sur mesure aux besoins et préférences de chacun.
- Indicateur de pile faible.
- Mise en marche retardée.
- Commutateur Marche/Arrêt en ouvrant le tiroir pile.
- Indigo Moda peut être programmé à l'aide du logiciel d'appareillage U:fit pour NOAH ou encore avec la version U:fit Standalone.
- Type de pile : 10

OPTIONS

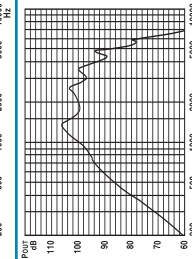
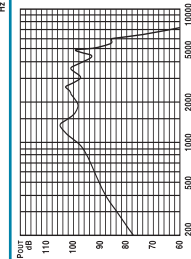
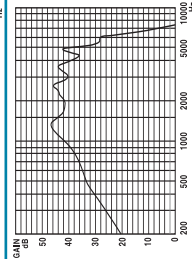
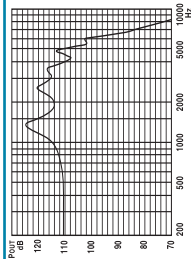
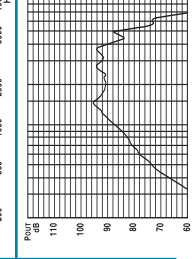
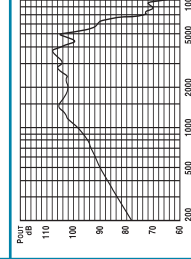
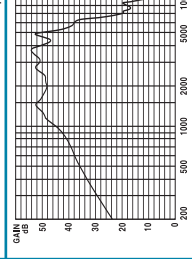
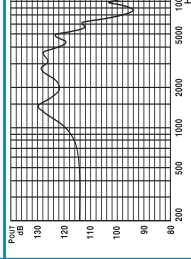
- Possibilité d'appareillage avec tube fin pour appareillage ouvert instantané.
- Coude filtré.
- Choix de couleur du boîtier.
- Easy-t assure la commutation automatique vers un programme spécial pour le téléphone.



Indigo Moda convient aux pertes auditives légères à modérément-sévères, pour des configurations audiométriques allant des pentes inverses aux pentes abruptes.

Indigo Moda 10A Contour

| DONNÉES TECHNIQUES ANSI S3.22-1996/ IEC 118-7 COUPLEUR 2CC | | DONNÉES TECHNIQUES IEC 118-0 / COUPLEUR OES | |
|--|---|---|---|
| Indigo Moda Tube fin (Optionnel) | Indigo Moda Coude filtré (standard) | Indigo Moda Tube fin (Optionnel) | Indigo Moda Coude filtré (standard) |
| Fréquence repère d'essai (FRE) ANSI IEC 118-7 | | Fréquence repère d'essai (FRE) IEC 118-0 | |
| HFA 2.5 kHz | HFA 1.6 kHz | 2.5 kHz | 1.6 kHz |
| OSPL90 Maximum HFA à la FRE | | OSPL90 Maximum à la FRE | |
| 117 dB 102 dB 105 dB | 125 dB 117 dB 117 dB | 123 dB 116 dB | 130 dB 126 dB |
| Gain pleine puissance (Entrée 50 dB) Maximum HFA à la FRE | | Gain pleine puissance (Entrée 50 dB) Maximum à la FRE | |
| 43 dB 31 dB 31 dB | 47 dB 43 dB 42 dB | 48 dB 42 dB | 54 dB 50 dB |
| Réponse en fréquence de base Gamme de fréquence (Hz) Gain repère d'essai (ANSI 1996) | | Réponse en fréquence de base Gamme de fréquence (DIN) Hz Gain repère d'essai | |
| 100-5600 25 dB | 230-6200 40 dB | 270-5600 35 dB | 260-6500 43 dB |
| Sensibilité de la bobine (ANSI 1996, 31.6 mA/m) HFA SPLITS STS | | Sensibilité de la bobine d'induction (1 mA/m) Maximum à la FRE | |
| 86 dB 1 dB | 101 dB 1 dB | 76 dB 70 dB | 85 dB 83 dB |
| Consommation de courant à la PRE | | Consommation de courant à la PRE | |
| 1.1 mA | 1.1 mA | 1.1 mA | 1.1 mA |
| Durée normale de la pile | | Durée normale de la pile | |
| 80 h | 80 h | 80 h | 80 h |
| Bruit d'entrée équivalent à la PRE | | Bruit d'entrée équivalent à la PRE | |
| 23 dB | 15 dB | 20 dB | 10 dB |
| Distorsion harmonique totale | | Distorsion harmonique totale | |
| à 500 Hz à 800 Hz à 1600 Hz | 1% 1% 1% | 2% 1% 1% | 1% 1% 1% |
| Immunité EMC par ANSI C-3.19 2001 EMC. Bandes hautes et basses. Mode Omni / bobine téléphonique | | Immunité EMC par IEC 118-13, Force de champs 75/50 V/m, mode omni Bande basse/élevée IRIL dB SPL | |
| M4/T4 | M4/T4 | 38/43 | 38/43 |



— Indigo Moda (coude non filtré)

Conditions de test :

- Pile : 10A
- Source : Tension 1.3 V
- Coude : non filtré
- Tube : Longueur 25 mm, Diamètre intérieur: 1,93 mm
- Mesures réalisées avec appareil réglé à linéaire, mode omni et fonction adaptatives désactivées.

Nous réservons le droit de modifier données techniques sans préavis lorsque des améliorations sont introduites.

